## AVERTISSEMENTS

AGRICOLES

BULLETIN **TECHNIQUE** DES STATIONS **D'AVERTISSEMENTS AGRICOLES** 

PUBLICATION PÉRIODIQUE \_\_\_\_\_

**EDITION DE LA STATION "BRETAGNE"** 

(COTES-DU-NORD, FINISTÈRE, ILLE-ET-VILAINE, MORBIHAN) SERVICE DE LA PROTECTION DES VÉGÉTAUX 280, rue de Fougères, 35000 RENNES — Tél. (99) 36.01.74

**ABONNEMENT ANNUEL:** 

Sous-Régisseur de recettes de la D. D. A. PROTECTION DES VÉGÉTAUX C. C. P. RENNES 9404-94 Y

and intomeorization

SUPPLEMENT AU BULLETIN Nº 61

(Bulletin céréales n° 6)

The first contract of the second state  $\frac{1}{2}$  and  $\frac{1}{2}$   $\frac$ 

about the little to says where a committee a friendly not a committee of

THE LIMIT OF THE RELEASE WHEN I WAS INCOME.

Stade végétatif moyen : "2 noeuds"

Etat sanitaire:

Le piétin verse a peu évolué depuis une quinzaine de jours. Cette maladie est signalée dans 3 parcelles sur 5, le plus souvent à de faibles niveaux. Le seuil d'intervention (15 à 25 % des talles touchées) est atteint dans 15 % des parcelles. Les attaques sont surtout observées sur Arminda, Corin, Fidel, Top et Talent. Maris Hunstman est généralement indemne.

Sur feuilles, la septoriose est notée dans 4 parcelles sur 5, le maintien d'un temps sec limite, pour le moment, son développement. Des traces d'oïdium sont assez fréquentes sur Arminda. Des cas de rouille jaune ont été enregistrés sur Talent dans le Sud de l'Ille et Vilaine.

Les premiers pucerons ont été signalés sur quelques parcelles.

## Préconisations

Effectuer un sondage sur 50 talles dans chaque parcelle.

Un traitement est conseillé au stade 2 noeuds lorsque 15 à 25 % des talles sont touchées par le piétin verse. Si ce seuil n'est pas atteint, attendre le dégagement de la dernière feuille pour lutter éventuellement contre les maladies du feuillage.

Si une intervention est nécessaire au stade actuel, utiliser :

- sur les parcelles à risque élevé ou moyen (plus de 250 plants par m2 ou variétés : Arminda, Corin, Fidel, Talent) un fongicide systémique à large spectre (se reporter au bulletin nº 58 du 17 mars : produits des 2ème et 3ème groupes).
- sur les parcelles à faible risque (moins de 220 plants par m2 ou variété Maris Hunstman) une spécialité à base de carbendazime ou de méthylthiophanate et de manèbe ou de mancozèbe (produits du 1er groupe).

En présence de rouille jaune (situation exceptionnelle) : intervenir dès l'apparition des premiers symptômes avec Tilt C, Vigil K, Bayleton Total ou Corbel + carbendazime.

L'emploi d'un insecticide contre les pucerons ne se justifie en

aucun cas.

The shows an extra continuous a second

D CPI Directeur-Gérant : G. CHERBLANC station "Bretagne' Imprimerie de

## ORGE D'HIVER/

Stade végétatif moyen : apparition de la dernière feuille.

La <u>rhynchosporiose</u>, présente dans la plupart des cultures, est signalée sur les feuilles supérieures dans 50 % des parcelles. Oïdium et rouille brune sont parfois observés sur les feuilles de la base à de faibles niveaux.

Si cela n'a pas déjà été fait, il est urgent d'intervenir contre la rhynchosporiose :

- sur les parcelles à forte densité de végétation;

- sur les parcelles à potentiel moyen lorsqué 50 % des feuilles sont atteintes par la maladie, ou si celle-ci est associée à l'oïdium et à la rouille naine.

Utiliser un fongicide efficace contre ces 3 affections.

Si un traitement a été fait en début de montaison, attendre le gonflement pour juger de l'opportunité d'une nouvelle intervention.

Andrew States

outed serion, at arthursing and character outers are a provinguaged.

If the evidence of the evidence of and cuttories of and cuttories are and cultiquies are established and formula to the place.

If the evidence of the e

or of the wellowing to and well in the market argue or lead limit out.

Herbard to accept that I recommediate one of the accept arbeit one opers in the engine lead of the lead of the engine of the accept to the accept to the engine of the e

and the property of the selfance of the selfance of the contraction of the selfance of the sel

## asterial and the Color

and korreso, thought exist as each told reason, and the second might

W 22 & 24 standed allegands agains an Agternoon and promises as at respendent the and the theory of the contract along all and populated then soften again as entertained at a time of a structure of a sent of a structure of the contract of a sent and the contract of the sent and the contract of the sent of

I resultation . Lambour the article and the contraction of the lambour of the

- car les proceeden à responsable de la company de la version de la collection de la collection de la collectio Secretaries de la Maria de la collection d La collection de la c

em paradit tellomoliqueza e ilimental come cultural de comessa as un Alvel notalges de l'iniv. Si ili e ve comptence e produce de l'init. El Visti El Mandelle de l'avec de l'init L'alle e combondance e initale.

He officed on an americally solvers, a conference of purpose party

41 11111